

来自丘斯滕迪尔的有前景的樱桃品种——具备优异的农艺品质

Автор(и): Кирил Кръстев, агроном

Дата: 13.07.2022 Брой: 7/2022



今年丘斯滕迪尔樱桃节的亮点是展示了该国前景广阔的樱桃品种。丘斯滕迪尔农业研究所育种专家们努力实现的最重要目标，是使新品种能够适应不断变化的气候条件。所选品种具有优异的经济性状，但缺乏有保障的市场阻碍了该地区现代化和可持续水果种植的实施。

在六月底举行的“樱桃节”上，丘斯滕迪尔农业研究所展示了十个有前景的樱桃品种——丹妮莉亚、瓦西尼卡、萨米特、科迪亚、费罗维亚、斯蒂芬尼亚、雷尼尔、雷吉娜、甜心（斯威特哈特）和斯塔卡托。

该研究所是根据农业和国家财产部第2646/19.12.1929号命令在丘斯滕迪尔镇成立的果树栽培试验与控制站的继承者。1944年底，试验与控制站转变为果树栽培试验研究所。成立了三个独立的部门：育种与品种研究、农业技术

和植物保护。

如今，丘斯滕迪尔农业研究所拥有180个樱桃品种和杂交种，其中11个品种是近年来培育的，3个在2015年培育。



丹妮莉亚

丘斯滕迪尔农业研究所培育的品种。果实大，平均重7.2–8.0克，果皮呈诱人的深红木红色，果肉紧实，感官品质极佳，汁液呈红宝石红色，核易分离。大约在六月中旬成熟，比宾库早十天左右，从而填补了早熟品种（比加鲁·伯拉特）和宾库之间的空档。也适合加工。树势中等，丰产性非常好。具有良好的越冬抗寒性，花和幼果对晚春晚霜有相对较好的耐受性。花期半晚——比宾库晚3–5天。



瓦西尼卡

丘斯滕迪尔农业研究所新培育的品种之一，于2015年获批。果实非常大（8.6克），宽心形至圆形，果皮呈黑红色。果肉紧实，感官品质极佳。由范和斯特拉品种杂交选育而成。对裂果有相对较好的耐受性，略优于范。果实大约在六月中旬成熟，比范早5-6天，从而成功填补了早熟（比加鲁·伯拉特）和中熟（范）品种之间的时期。树势中等，比范强，形成中等密度的树冠。早结果且极其丰产的品种。花期早。盛花始期平均为4月10日，比范早大约三天。斯特拉是合适的授粉树。



萨米特

加拿大品种。树势中等，极其丰产，果大，外观非常诱人，心形。感官品质卓越，类似于范。果梗中等长。花期晚。在5月30日至6月10日期间成熟。对冬季低温和晚春晚霜有耐受性的品种。不易裂果。



科迪亚

捷克品种。在欧洲非常普遍。花期非常晚。六月底成熟。单果重约12–13克。果实非常大，心形，深红色，多汁，甜，肉质紧实脆爽，果梗长。果皮有光泽，深红色，裂果可能性低。树势中等，丰产性高，树冠紧凑、圆锥形。对晚春晚霜和裂果有耐受性。合适的授粉树是范和雷吉娜。



费罗维亚

意大利种植最广泛的品种。非常丰产。果实优异，宽心形，果肉非常脆爽紧实，风味出众。果实大小可达10克。果梗长。在六月底至七月初的五天内成熟。对裂果有中等至良好的耐受性。该品种自花授粉可育。



斯蒂芬妮亚

丘斯滕迪尔农业研究所育种工作的骄傲，甚至在中国市场也成功销售。树势强健，丰产性高。果实大至非常大（平均重8.3克），宽心形，深红木红色，果梗长，果肉紧实，呈粉黄色，感官品质极佳，汁液粉红色，核易分离。外观极具吸引力。花期晚。在六月下旬至七月初成熟。成熟期遇长时间降雨，仅个别果实裂果。越冬抗寒性非常好，对倒春寒和晚春晚霜有良好的耐受性。



雷尼尔

美国品种，由宾库和范品种杂交选育而成。树势强健，树冠呈金字塔形至宽金字塔形，中等密度。果实大，黄红色，宽心形至球形，果梗短而细。果皮中等厚度，有光泽，黄粉红色至深红色，在黄色背景上有深红色斑块和众多皮下小点。果肉黄色，非常紧实，多汁，非常甜，微酸，感官品质极佳。核小，与果肉分离，几乎卵圆形。其果实在六月下旬成熟，需要更精细的处理。丰产性非常好。合适的授粉树是宾库、范和萨姆。



雷吉娜

德国品种。成熟期非常晚 - 大约在7月10日。果实大至非常大，棕红色，果肉紧实，脆爽，果梗很长，芳香且感官品质极佳。在雨季过后成熟。树冠开张，在负载量下易弯曲。可由施耐德晚熟、海德尔芬根、科迪亚和兰伯特授粉。



甜心 (斯威特哈特)

加拿大品种，类似于斯塔卡托，由范和新星杂交选育而成。果实非常大，多汁，紧实，风味极佳。树体在高度上长势非常强，需要适当修剪。丰产性好。在7月15–20日成熟。自花授粉可育品种。耐裂果。



斯塔卡托

加拿大品种，由甜心品种开放授粉选育而成。树势中等。果实大，果肉紧实、脆爽、多汁。花期中等偏早。大约在七月底至八月初成熟。自花授粉可育。耐裂果。

樱桃栽培——育种目标、问题与前景

丘斯滕迪尔农业研究所副所长、副教授迪米塔尔·索蒂罗夫专门为《植物保护》杂志分享了该研究所追求的樱桃育种目标。

研究所在育种工作中的主要目标是果实大（即所谓的“比加鲁”型樱桃）、风味、对抗逆因子（寒冷、裂果）的耐受性以及自花授粉可育性。“对我们来说，最重要的目标是使新品种能够适应不断变化的气候条件——晚春晚霜和成熟期裂果，”索蒂罗夫副教授解释道。

这样的品种包括2015年获批的迪马和阿莱克斯顿，它们是自花授粉可育的，还有丹妮莉亚和斯蒂芬妮亚（农业研究所的骄傲）。

“到目前为止，我们已经培育了数十个新的杂交种，并从中选出了优系，品种测试、田间检验和种子控制执行局必须对这些优系进行特异性、一致性和稳定性测试。测试之后，将进行将其批准为新樱桃品种的程序，”副所长补充

道。

丘斯滕迪尔樱桃果实独特的风味无法替代；它们备受追捧和青睐。

研究所将继续同样坚持不懈、目标明确地培育具有重要经济性状的品种，但必须有种植者来栽培它们。为了举办樱桃节，为了有生产者，他们必须有一个有保障的市场，果实价格至少达到每公斤3列弗，这样我们才能谈论该地区的现代化和可持续农业。

尽管在授粉和成熟期有降雨，今年樱桃收成良好且质量高。然而，很大一部分产量并未